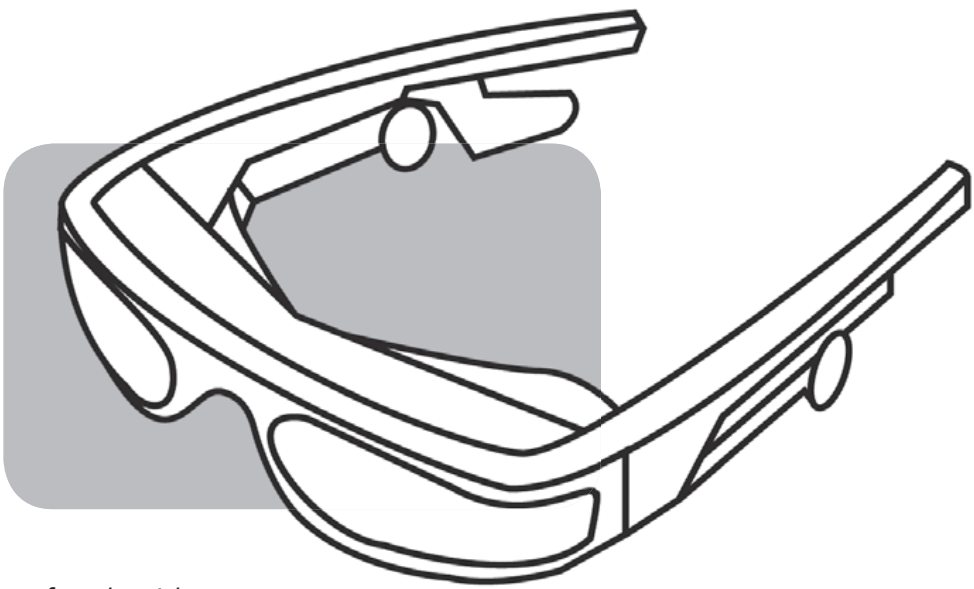
cinemizer plus

Instrucciones abreviadas, Seguridad y manipulación

ZEISS

cinemizer en resumen

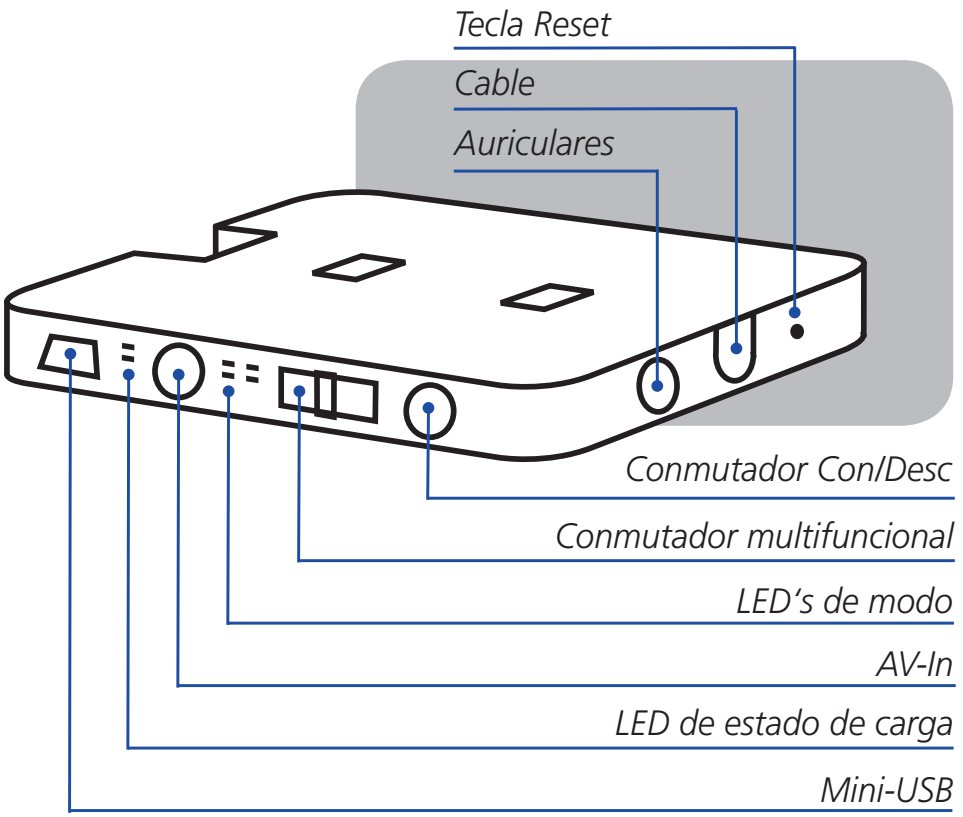


Gafas de vídeo

Instrucciones detalladas se encuentran en el manual de usuario cinemizer disponible en la siguiente página web: www.zeiss.de/cinemizer

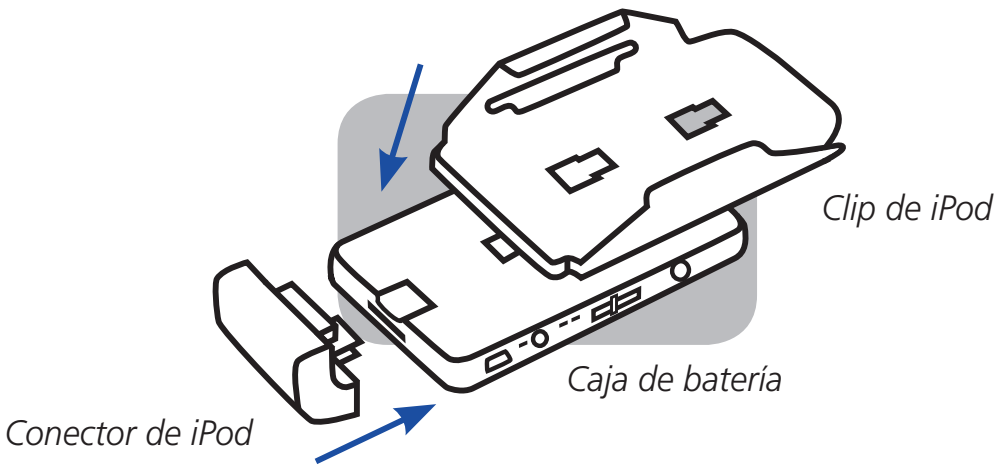
Sírvase observar también nuestras indicaciones sobre "Seguridad&Manipulación".

Caja de batería

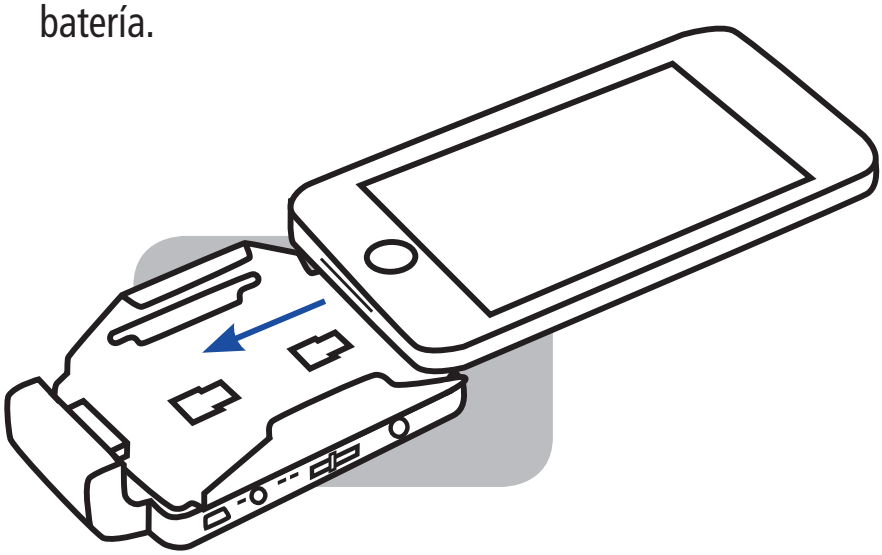


- Miniconexión USB para la carga de las gafas de vídeo e iPod/iPhone
- Conexión AV-In de 3,5 mm para otros dispositivos (sin iPod)
- LEDs de indicación del modo para visualización de modo en 2D/3D
- Conmutador multifuncional para modo de vídeo, contraste/luminosidad y volumen
- Conmutador Con/Desc para gafas de vídeo + imagen de prueba
- Zócalo de conexión de 3,5 mm para auriculares en estéreo
- Tecla Reset para reposición de las gafas de vídeo
- Duración de batería con batería completamente cargada: aprox. 4 horas
- Tiempo de carga: mínimo 2,5 horas

Clips de iPod y conector de iPod



Insertar el clip adecuado para su iPod en la caja de batería.

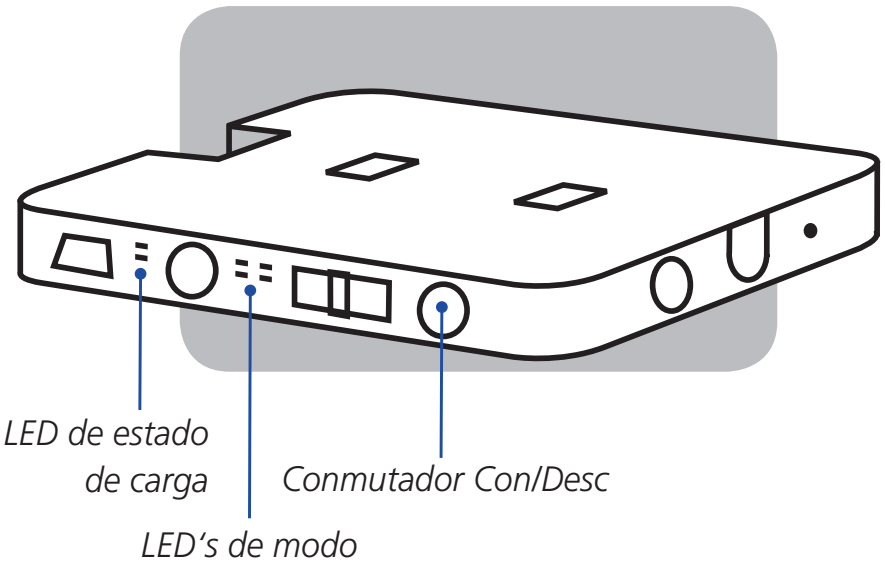


Enganchar el iPod en el conector de iPod de la caja de batería.

También es posible conectar otros dispositivos de reproducción mediante un cable adicional* (no incluido en volumen de suministro) en la conexión AV-In. Para ello no debe estar conectado un iPod.

* véase la página 10

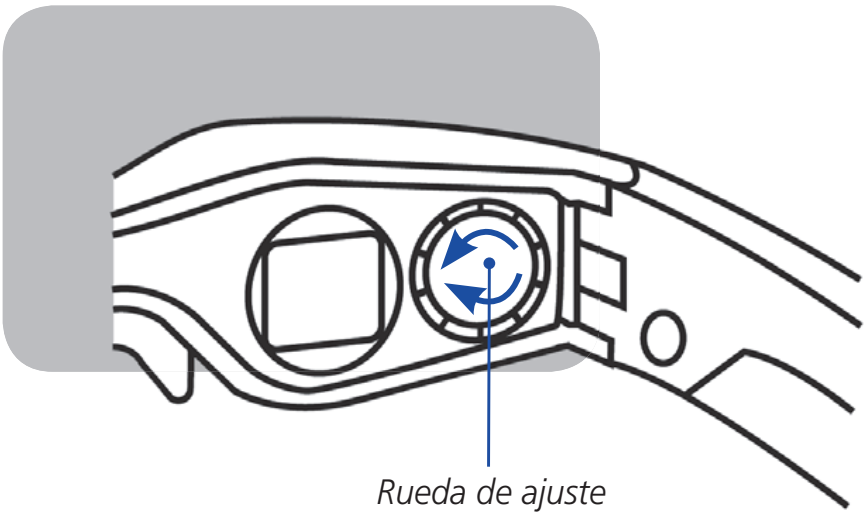
Usar el cinemizer



La carga del cinemizer se indica mediante parpadeo del LED verde de estado de carga. Una batería completamente cargada se señaliza con un LED encendido (cable USB conectado).

En la mayoría de los modelos de iPod, el cinemizer se activa automáticamente al colocar el iPod, pero para ello no debe estar cargándose simultáneamente con un USB. En caso contrario debe pulsarse brevemente el conmutador Con/Desc.

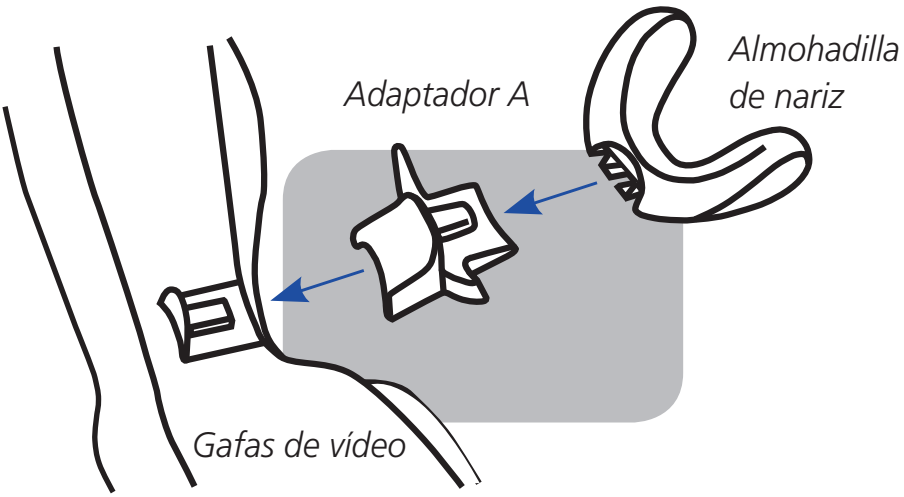
Antes del inicio de un vídeo en el iPod/iPhone debe esperarse hasta que deje de parpadear el LED rojo indicador de modo.

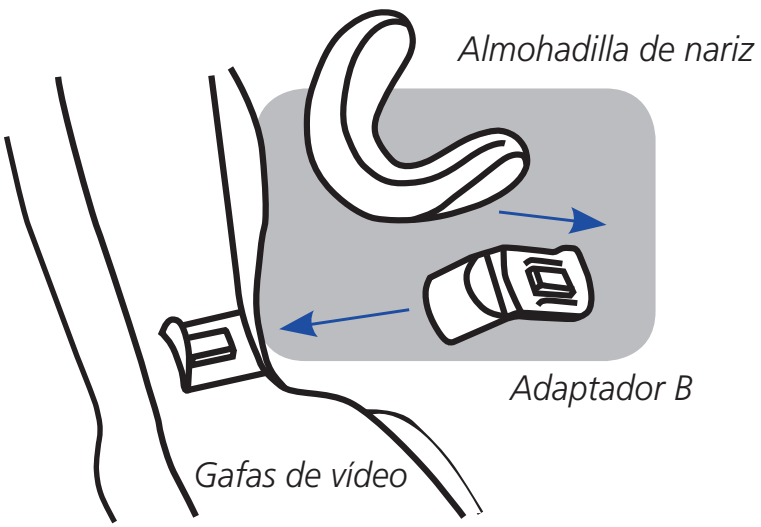


La graduación dióptrica debe realizarse individualmente para cada ojo (+/–3,5 dpt). Mover la rueda de ajuste hasta que la imagen aparezca nítida. Cerrar un ojo mientras se realiza la graduación para el otro ojo.

Después de pulsar el conmutador Con/Desc se indica una imagen de prueba durante aprox. 5 segundos.

No se realiza una corrección de astigmatismo.





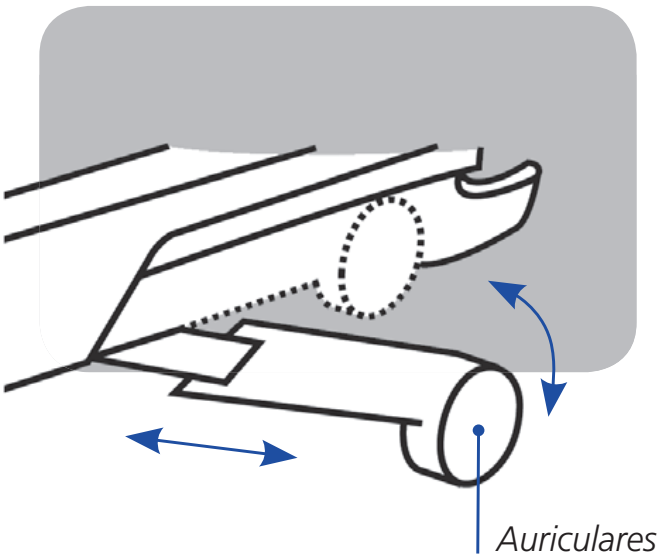
Para obtener el mejor confort de uso posible, existen 3 posibilidades de fijación de almohadillas de nariz:

a) Almohadilla de nariz sin adaptador

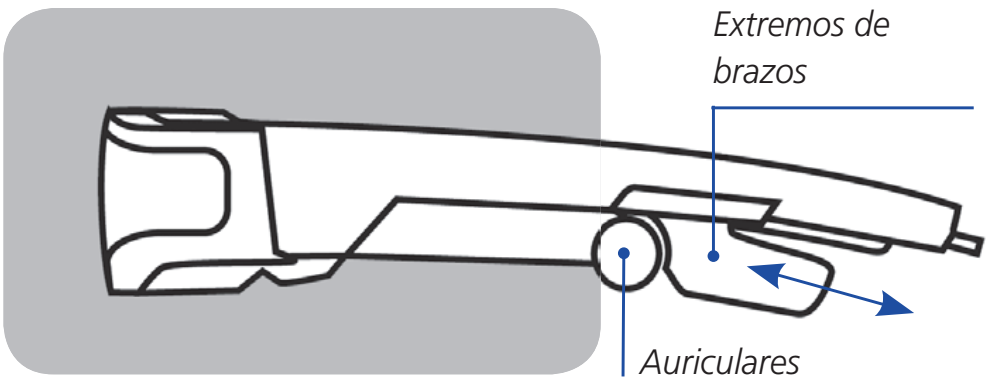
b) Almohadilla de nariz con adaptador A

c) Almohadilla de nariz con adaptador B

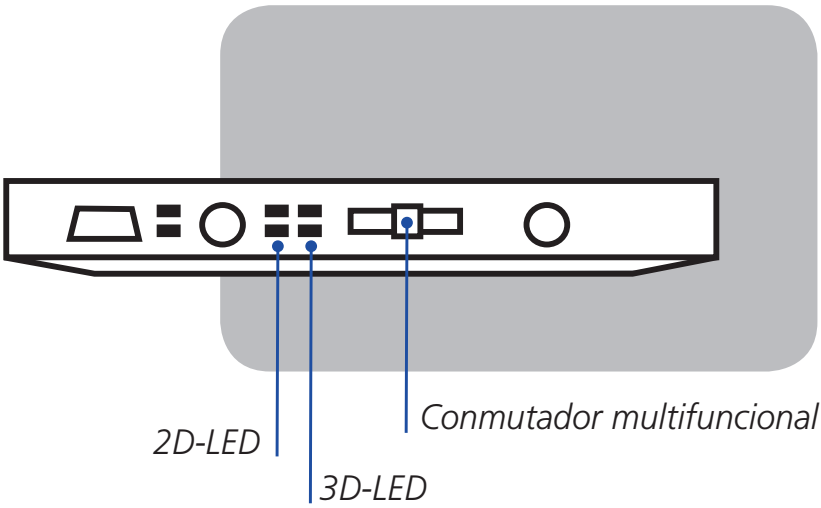
Después de la colocación:



Adaptar los auriculares a la oreja individual mediante ajuste de su inclinación y largo.



Enganchar los extremos de los brazos de gafas de tal modo que se ajusten detrás de las orejas.



Ajustar luminosidad/contraste mediante breve pulsación (< 1 seg.) del conmutador multifuncional (3 ajustes previos disponibles).

Conmutación entre modo 2D y 3D mediante pulsación prolongada (~ 2 seg.) del conmutador multifuncional.
El modo estándar de vídeo es 2D.
(El modo 3D requiere un contenido 3D especialmente formateado.)

Ajustar el volumen mediante balanceo del conmutador multifuncional.

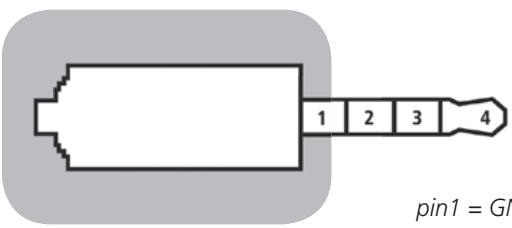
Seleccionar un vídeo en el iPod e iniciar.

¡Actúe con responsabilidad al ver y escuchar sus vídeos!

Compatible con iPhone, iPhone 3G, iPod touch,
iPod classic, iPod con función de vídeo,
iPod nano (3era y 4ta generación).

Otros dispositivos como un teléfono móvil (p. ej. serie Nokia N), un reproductor DVD, etc., pueden conectarse con un cable adicional. Para ello debe usarse p. ej. un cable de vídeo Archos 404/504/604/704 o bien un cable de vídeo Creative Zen Vision:M.

En la compra del cable debe observarse OBLIGATORIAMENTE la asignación correcta de pins:



pin1 = GND/Común
pin2 = Vídeo
pin3 = Audio derecho
pin4 = Audio izquierdo

Seguridad y manipulación

Atención:
Sírvase leer estas indicaciones de seguridad y la documentación de los dispositivos que se conectarán con el cinemizer, antes de usar las gafas de vídeo por primera vez.

Advertencia:
Observe las indicaciones de advertencia para prevenir lesiones.

Nota:
Observe las indicaciones para prevenir daños en las gafas de vídeo.

Seguridad y manipulación

Quítese inmediatamente el cinemizer en caso de sentir dolor de cabeza. Evite una utilización prolongada con un volumen muy alto. Esto puede causar daños irreparables del oído en casos extremos. ¡Acuda en caso necesario a un médico!

En algunas personas pueden presentarse en casos particulares ataques epilépticos o perturbaciones del conocimiento cuando están expuestas a luces relámpagos o efectos de luz. Estas personas pueden sufrir eventualmente un ataque en caso de usar este dispositivo.

Esto puede afectar también a aquellas personas con cuadro clínico sin epilepsias y las cuales nunca antes habían tenido un ataque epiléptico.

En caso que usted o un familiar bajo efecto de luces relámpagos haya experimentado previamente síntomas relacionados posiblemente con epilepsia (como perturbaciones del conocimiento o ataques), sírvase dirigirse a su médico antes de usar el cinemizer. En caso que durante el uso de un juego de computador o vídeo se presenten síntomas como vértigo, trastornos de la vista, contracciones musculares o de los ojos, pérdida de la conciencia, desorientación, todo tipo de movimientos involuntarios o convulsiones, debe apagarse inmediatamente el dispositivo y consultarse un médico antes de volver a usar las gafas de vídeo.

Las gafas de vídeo apantallan al usuario durante el uso de su entorno. Es por ello que las gafas de vídeo deben usarse solamente cuando se siente absolutamente seguro en su entorno y no tiene que reaccionar frente a influencias externas. Las gafas de vídeo no deben usarse en situaciones que requieren de su atención, p. ej. cuando se camina a pie o bien al desplazarse con la bicicleta, la moto o un vehículo.

Se ha de poner atención en un tendido de cable sin peligro alguno desde el dispositivo reproductor a las gafas de vídeo para prevenir accidentes.

No deje caer las gafas de vídeo. El dispositivo no debe abrirse, doblarse ni romperse con fuerza. Las gafas de vídeo no deben

tirarse a llamas libres. Está prohibido insertar objetos en el interior del dispositivo.

Evite tocar las superficies ópticas de las gafas de vídeo y protéjalas de las impresiones de los dedos, suciedad y polvo.

El iPod con función de vídeo/el iPhone puede engancharse en la caja de batería de las gafas de vídeo. En este caso es posible su calentamiento en caso de un uso prolongado. Este calentamiento oscila dentro de las condiciones de servicio especificadas por Apple en caso de un estado correcto del iPod con función de vídeo.

Al igual que en la televisión convencional es importante supervisar a los niños en su uso del dispositivo. Sírvase asegurar que no se de ocasión a un uso excesivo y que se hagan suficientes pausas.

Guarde el cinemizer y sus accesorios fuera del alcance de menores de 5 años. Estos podrían tragar las piezas pequeñas, como las almohadillas de nariz o los adaptadores o bien enredarse en los cables. Esto podría provocar accidentes o lesiones.

Almacenamiento y transporte
Las gafas de vídeo deben usarse exclusivamente en un rango de temperatura entre 5 ºC y 35 ºC. La duración útil de la batería puede verse afectada transitoriamente en caso de temperaturas bajas. Las gafas de vídeo deben almacenarse en un rango de temperatura entre -20 ºC y 45 ºC.

Las gafas de vídeo no deben mantenerse en un coche estacionado, ya que en este entorno es posible sobrepasar el rango permitido de temperatura. Mantenga estas condiciones de entorno en el almacenamiento y transporte y evite las variaciones de temperatura y humedad del aire.

Se ha de evitar el contacto de las gafas de vídeo con líquidos. Las gafas de vídeo no están protegidas contra salpicaduras de agua ni resisten al agua. No se deben usar en lluvia o en entornos muy húmedos. En caso que las gafas de video se hayan expuesto a la humedad, deben apagarse completamente e interrumpirse del reproductor. El dispositivo debe secarse completamente antes de ser conectado nuevamente. No intente secar las gafas de vídeo con una fuente térmica externa, p. ej. un horno de microondas o un secador de pelo.

Reparación

No aplique autónomamente cambios en sus gafas de vídeo o los accesorios. Las gafas de vídeo y los accesorios deben ser mantenidos y reparados exclusivamente por técnicos autorizados. Una lista de los distribuidores se encuentra en: www.zeiss.de/cinemizer

Batería

La batería integrada en el dispositivo es recargable. La batería no debe cargarse fuera de las temperaturas de servicio arriba indicadas (tampoco junto a la ventana o bajo una fuerte radiación solar). Utilice exclusivamente un adaptador de carga que cumple con las especificaciones. El reemplazo de la batería debe ser

realizado sólo en el un taller autorizado. Para la extracción de la batería recargable debe retirarse el conector de iPod/iPhone, soltarse los 4 tornillos ubicados en la parte inferior de la caja de batería, desmontarse la placa base desde el lado del conector, y luego extraerse el enchufe de la placa de circuito impreso que conecta la batería con esta placa. No es posible usar baterías estándares y convencionales. No conecte los polos de la batería, ya que en caso contrario surge el riesgo de un cortocircuito.

Limpieza del cinemizer

Antes de limpiar las gafas de vídeo, deben apagarse éstas complemente para interrumpir luego el cable del reproductor o bien desconecte su iPod con función de vídeo del clip de sujeción en la caja de batería. Las gafas de vídeo no deben limpiarse con líquidos que contienen disolventes. Utilice un paño limpio de microfibras para todas las superficies, como se utiliza también para las gafas convencionales. En la limpieza de las aberturas de mirada debe asegurarse que no queden partículas de polvo en su superficie.

Prescripciones de admisión en Europa

Las gafas de vídeo son suministradas desde la planta de producción en un estado impecable de técnica de seguridad. Las gafas de vídeo cumplen con los requerimientos de compatibilidad electromagnética según la directiva 2004/108/CE y llevan la marca de control CE. El dispositivo puede apagarse autónomamente a causa del efecto de una descarga electroestática. Se puede volver a usar después de su nueva activación.

Prescripciones de admisión en EE.UU. y Canadá
Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las prescripciones de FCC y cumple con todos los requerimientos de las regulaciones canadienses vigentes para dispositivos que provocan interferencias (ICES-003). Los valores límites deben garantizar una protección apropiada contra las interferencias perjuiciosas durante el uso en zonas residenciales.

Este dispositivo genera y utiliza energía de alta frecuencia y puede emitirla también. En caso que el dispositivo no se instale ni se utilice según las instrucciones de servicio, pueden presentarse interferencias en la recepción de las señales de radio y televisión. No se puede garantizar que no se generen interferencias en una determinada instalación. En caso que el dispositivo provoque interferencias en la recepción de las señales de radio y televisión, lo cual puede verificarse apagando y encendiendo el dispositivo, se recomienda eliminar la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:
– Ajustar nuevamente o reposicionar la antena receptora.
– Aumentar la distancia entre el dispositivo y el receptor.
– Conectar el dispositivo en una tomacorriente que no está conectada con el mismo circuito de conmutación como el receptor.
– Para mayores recomendaciones, diríjese al distribuidor o a un técnico experimentado de radio y televisión.

Carl Zeiss AG no asume la responsabilidad para interferencias en la recepción de radio y televisión provocadas por alteraciones no autorizadas en el dispositivo o bien a causa de cables o

accesorios que difieren de las indicaciones de la Carl Zeiss AG. El usuario asume la responsabilidad para perjuicios provocados por cambios o conexiones no autorizados.

Se requiere el uso de cables I/O blindados cuando este dispositivo se conecta con dispositivos periféricos opcionales o un computador host. La falta de observación de estas instrucciones puede presentar una infracción contra las prescripciones de FCC e ICES.

Eliminación al final de la vida útil
Las gafas de vídeo no deben eliminarse conjuntamente con la basura doméstica, sino bajo observación de las regulaciones legales vigentes en el país correspondiente. En caso necesario sírvase informarse también con las autoridades locales sobre las posibilidades de eliminación y reciclaje.

Garantía
El producto está sujeto a las regulaciones de garantía de 24 meses legalmente vigentes en la UE, así como de 6 meses en EE.UU. Para la batería rige un plazo de garantía de 6 meses. En otros países puede divergir este plazo.

El cinemizer es compatible con iPhone, iPhone 3G, iPod touch, iPod classic, iPod con función de vídeo, iPod nano (3era y 4ta generación). Además se soportan reproductores de multimedia, teléfonos móviles de multimedia y reproductores de DVD (para ello se requieren cables opcionalmente disponibles*).

* véase la página 10

El logo "Made for iPod" es una garantía para accesorios electrónicos desarrollados especialmente para el iPod y certificados por el desarrollador. Cumple los estándares de rendimiento de Apple. Apple no asume la responsabilidad para el servicio de este dispositivo o el cumplimiento de directivas de seguridad y estándares relacionados con la supresión de interferencias. iPod es una marca de Apple Inc. registrada en EE.UU. y otros países.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

© Copyright Carl Zeiss AG 2009
cinemizer® is a registered trademark of Carl Zeiss
Designed by Carl Zeiss Germany

Carl Zeiss AG
Carl-Zeiss-Straße 22
73447 Oberkochen
www.zeiss.de/cinemizer